#### 本機種は「'96特定フロ ン規制対応冷蔵庫」です。



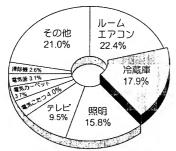
冷蔵庫の冷媒あよび断熱材の発泡剤に使用されてきたCFC(特定フ ロン)はオゾン層の破壊を引き起こすとされ、1995年生産が全廃さ れました。代わってオゾン層破壊への影響がないHFCや影響が少な いHCFCなどに切り替えられています。なお、今後とも地球環境に よりよい物質の研究開発等に努力してまいります。

## 上手に節電するために

ご家庭でたくさん電気を使う冷蔵庫。こんなこともご注意を。

冷やしすぎ

うっかり半ドア



1年間に家庭で使う電力の内訳 (資源エネルギー庁平成8年推定実績) ドアの開けすぎ

熱い食品やお茶を 冷まさず冷蔵

## 愛情点検



● 長年ご使用の冷蔵庫の点検を!

こんな現象は

ありませんか

- 電源コード、プラグガ異常に熱い。 電源コードに深い傷や変形がある。
- ●焦げ臭いにおいけする。
- ●冷蔵庫床面にいつも水がたまっている。
- ピリピリと電気を感じる。その他の異常や故障がある。

故障や事故防止のため、コンセントから 電源プラグをはずして、必ず販売店に、 点検・修理をご相談ください。費用など 詳しいことは販売店にご相談ください。



購入年月日・購入店名 を記入しておいてくだ さい。サービスを依頼

形 名				
購入店名	,			Ŀ
	"電話	- (	)	
購入年月日	年	月	8	

## ◎ 株式会社 日立製作所

〒105-8430 東京都港区西新橋2-15-12 電話(03)3502-2111

TSK Printing R-32MVP3 R-32MVP3L

## **HITACHI**



日立冷凍冷蔵庫

取扱説明書

R-32MVP3形 R-32MVP3L形 (左開き)







この取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。 特に「安全上のご注意」は、ご使用前に必ずお読みください。 取扱説明書は保証書・ご相談窓口一覧表と共に大切に保存してください。

もくじ	ペーシ	ÿ
第一十歳後 お海 日本		安
安全上のご注意 ――	2	ぎの
		ため
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		据
据え付けるとき ――	6	え
		付け
使いはじめ ―――	8	使
温度調節	9	いしい
冷蔵室	10	
野菜室	11	
冷凍室	12	
<b>////////////////////////////////////</b>	'-	
部品のはずしかた ――	14	お
		手
お手入れのしかた ――	16	n
		er paragra
故障かな?と思ったら ―	17	点
こんなときには	18	12
保証とアフターサービス ―	18	7

仕様/

消費電力量について

# 安全上のご注意で

- ●ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよく お読みのうえ正しくお使いください。
- ●ここに示した注意事項は、製品を安全に正しく お使い頂き、あなたや他の人々への危害や損害 を未然に防止するためのものですので、必ず守つ てください。

#### △警告と△注意の意味は次の通りです。

≜警告	取扱いを誤った場合、死亡や 重傷等の重大な結果に結び付 く可能性が大きいもの。
⚠注意	取扱いを誤った場合、傷害または家屋・家具などの物的損害に結び付く可能性があるもの。

本文中の「図記号」の意味は次の通りです。

▼本文中の「図記ら」の志味は次の過うです。			
0	「必ずしてほしい行為」を表します。		
	電源プラグを必ずコンセント から抜いてください。		
•	必ずアース線を接続してくだ さい。		
$\Diamond$	「禁止」を表します。		
<b>®</b>	分解しないでください。		
8	触れないでください。		
	ぬれた手で触れないでくださ い。		
8	水をかけないでください。		

●お読みになった後は、お使いになる方がい つでも見られる所に必ず保存してください。

## 个警告

●定格15A以上のコンセントを単独で使用する 他の器具と併用すると、分岐コンセントが異常 発熱して火災の原因になります。





単独で使用する

● 電源は交流100V専用コンセントを使用する 100V以外では、感電・発火の原因になります。





100V専用コンセントを使用する

●電源プラグは コードが下向きになるように差 し込む

逆に差し込むと、 コードに無理がか かり、感電・ショー ト・発火の原因に なります。



コードを下向きにする

●電源プラグの刃及び刃の取り付け面に ほこり が付着している場合は よくふき取る ほこりで電気がショートしやすくなり、火災の 原因になります。





●お手入れの際は 電源プラグをコンセントから 抜く



感電することがあります。

電源プラグを抜く

●電源プラグを抜くときは 電源コードを持たず に 先端の電源プラグを持って引き抜く コードを持って抜くと感電・ショート・発火の 原因になります。





## 電源プラグを持つ

## ⚠警告

●雷源コードや電源プラグが傷んでいたり コンセン トの差し込みがゆるいときは使用しない 感電・ショート・発火の原因になります。





●電源コードを傷付けたり 加工したり 無理に曲げた り 引張ったり ねじったり たばねたりしない 感奮・ショート・発火の原因になります。





● 長期間ご使用にならないときは 電源プラグをコン セントから抜く

絶縁劣化による感電・漏電・発火の原因になります。

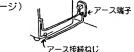




アース線接続

●アースを確実に取り付ける アースが不完全な場合、故障や漏電のときに感電す ることがあります。 (詳しくは(す)パージ)

●ガス漏れに気づいたら 冷蔵庫やコンセントに触れ



●庫内灯を交換するときは交換する前に電源プラグ をコンセントから抜く 感電することがあります。





ずに ガスの元栓を閉めて換気する 引火爆発し、火災ややけどの原因になります。





●異常時(こげ臭いなど)は 電源プラグを抜き 運転を 中止する

異常のまま運転を続けると、感電や火災の原因にな ります。





●可燃性スプレーを近くで使わない 引火する危険があります。





電源プラグを冷蔵庫の背面で押し付けない 電源プラグが傷付き、過熱・火災の原因になります。





引火しやすいものは入れない 爆発する危険があります。





電源コードを冷蔵庫の脚や家具などで踏まない 感電・火災の原因になります。





●地震などによる冷蔵庫の転倒防止の処置をする 震動により冷蔵庫が転倒し、けがの原因になります。 (詳しくはは7ページ)





転倒防止をする

# 安全上のご注意 (つづき)

## ⚠警告

●上に水を入れた容器を置かない こぼれた水で電気部品の絶縁が悪くなり、感電・火 災の原因になります。



分解・修理・改造は絶対にしない 感電・火災・けがなどの原因となります。分解・修 理が必要なときは、販売店にご相談ください。

● ドアにぶらさがったり 引き出しドアに乗ったり よ



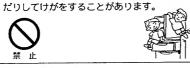
りかかったりしない

●上に重量物を置かない ドアの開閉で落下し、けがをすることがあります。





冷蔵庫が倒れたり、ドアがはずれたり、手をはさん



水をかけない 電気部品の絶縁が悪くなり、感電・火災の原因にな

● 冷蔵庫を廃棄処分するときは ドアバッキングをは



●医学品や学術資料は入れない 家庭用冷蔵庫では、温度管理の厳しいものは保存で きません。



●湿気の多いところや 水がかかるところに据え付け

絶縁劣化による感電・漏電・火災の原因になります。











●ぬれた手で、電源プラグの抜き差しはしない 感電の原因になります。

ずす また 幼児が遊ぶ場所に放置しない

幼児が閉じ込められると危険です。





小物ポケットに不安定で倒れやすいビン類や缶類を 立てて入れない

落下して、けがの原 因になります。



●ジャンボボトルポケットにボトル類を無理に入れな

ドアの開閉でポケッ トがはずれ、けがの 原因になります。



●冷凍室内の食品や容器(特に金属製のもの)には ぬ │ ●冷凍室にビン類を入れない れた手で触れない

凍傷の原因になります。



接触禁止

食品を棚より前に出さない 食品を棚より前に出すと、ドアが閉まらなくなった り、ドアポケットに入れたピンなどを割り、けがの 原因になります。





●引き出し式ドアを閉めるときは 取っ手を押して閉 ドアの上面や下面を持って閉めると、指をはさむな

中身が凍って割れ、けがの原因になります。

ど、けがの原因になります。

●冷蔵庫を運搬するときは 運搬用取っ手と下部調節

ほかの部分を持つと、手がすべって、けがの原因に

●据え付け時や お手入れをした後に 蒸発皿が正しく

正しく取り付けられていないと、除霜水が漏れ、床

取り付けられているかを確認する

や壁などを傷める原因になります。



取っ手を押す

脚を持つ

なります。

蒸発皿を確認する

冷蔵庫の底面に手を入れない 冷蔵庫の底面には鉄板があり、けがの原因になりま







●運搬するとき 扉開閉するとき 冷蔵室上側・下側の



ヒンジ部に手をかけない 指をはさんで、けがをすることがあります。



異臭がしたり変色した食品は食べない 腐敗により、病気の原因になることがあります。





●蒸発皿をはずしたあとの 冷蔵庫下部に手を入れな

内部に放熱器が収納されており、やけどやけがの原 因になります。



床が丈夫で水平なところに据え付ける 不安定な所に据え付けますと、ドアの開閉などで冷 蔵庫が倒れ、けがの原因になります。 (詳しくは676ページ)



●傷つきやすい床の上で 冷蔵庫下部のキャスター(車 輪)は使用しない キャスター(車輪)により、床板を傷つける恐れがあ



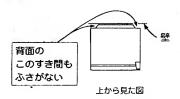


# 据え付けるとき



#### 周囲にすき間をあけて

- すき間がないと冷却力が弱まり、電気代のムダに なります。
- ●背面は壁にピッタリ付けて据え付けられますが、 振動音が出るときや壁材が変色するときは、壁から少し離してください。



#### ҈警告

■電源ブラグを冷蔵庫の背面で押し付けない電源ブラグが傷付き、過熱・火災の原因になります。

#### 床が丈夫で水平なところ

- ●調節脚を矢印の方向に回して床に着け、安定させてください。不安な据え付けは、転倒や騒音・振動の原因になります。
- ◆冷蔵庫底面の熱により変色する恐れのある、じゅうたん、畳、塩化ビニール製の床材などの場合、または床が弱い場合は、丈夫な木板を敷いてください。



矢印の方向に回すと調節脚が下がります。

### ⚠注意

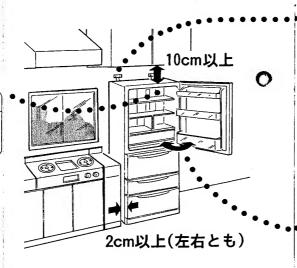
- ●床が丈夫で水平なところに据え付ける 不安定な所に据え付けますと、ドアの開閉など で冷蔵庫が倒れ、けがの原因になります。
- 蒸発皿が正しく取り付けられているかを確認する 正しく取り付けられていないと、除霜水が 漏れ、床や壁などを傷める原因になります。

#### 熱気・湿気の少ないところに

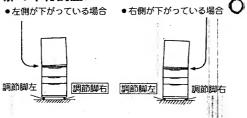
●直射日光やガスレンジなどの熱の影響を受けると、 冷却力が弱まり、電気代のムダになります。

#### ҈警告

■湿気の多いところや 水がかかるところに据え 付けない 絶縁劣化による感電・漏電・発火の 原因になります。



#### 扉の平行調整は



## 調節脚右を下げてください。

※調節脚を回す量は扉段差1 mmにつき1回転を目安に 調節してください。冷蔵庫 本体が床になしみ、扉段差 が直るまでにある程度日数 (1~5日)がかかる場合が あります。

#### 調節脚左を 下げてください。



## 下がる

#### 地震にそなえて

●背面の左右に冷蔵庫用転倒防止ベルトを掛け、先 端を丈夫な壁や柱に固定してください。

別売品:部品番号 R-826CV-300 標準価格870円(税別)×2個使用 (平成10年6月現在)

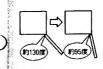


#### ⚠警告

・地震などによる冷蔵庫の転倒防止の処置をする 震動により冷蔵庫が転倒し、けがの原因になり ます。

#### 冷蔵室ドアの開き角度調節について

開いたドアが家具などに当たって傷がつく恐れがあるときは、ドアの開き角度を小さくすることができます。部品および取り付け作業や費用など、詳しくは販売店にご相談ください。



	部品番号
R-32MVP3	R-41D1-150
R-32MVP3L	R-41D1L-150

#### 移動するときは

調節脚を上げると、簡単に動かせます。 床が傷つきやすい場合は、シートなどを敷いてくだ さい。

傾けて移動するときは、製氷皿や蒸発皿の水を捨ててください。

#### 転居などで運搬するとき

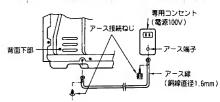
- 横積みしないでください。 圧縮機の故障の原因になります。
- 50/60Hz(ヘルツ)共用です。

#### アース線の接続について

●感電防止のため、土間・洗い場の床・地下室など 湿気や水気のある場所に据え付ける場合は、必ず アースをしてください。

別売品:「アース線(2.5m)」部品番号 NW-60R6 52 標準価格 300円(税別) (平成10年6 月現在)

●コンセントにアース端子がある場合 アース線(付属していません)を使い、背面下部 の(アース接続ねじ)に接続してください。



●コンセントにアース端子がない場合 お買い上げの販売店または電気工事店に依頼し、 アース工事(D種接地工事・有料)をしてください。

次のようなところに接続しないでください。

- ●水道管 ●ガス管(爆発・引火の危険)
- ●電話線のアースや避雷針(落雷のとき危険)

### ⚠警告

●アースを確実に取り付ける アースが不完全な場合、故障や漏電のときに感 雷することがあります。

#### 漏電しゃ断器について

水気の多いところ(魚店・豆腐店など常時床面に水 気のあるところ)に据え付ける場合は、アースのほ かに漏電しゃ断器を設置することが義務づけられて います。詳しくはお買上げの販売店にご相談くださ い。

### ⚠注意

● 冷蔵庫を運搬するとき 運搬用取っ手と下部調 節脚を持つ ほかの部分を持つと、 手がすべってけがの 原因になります。

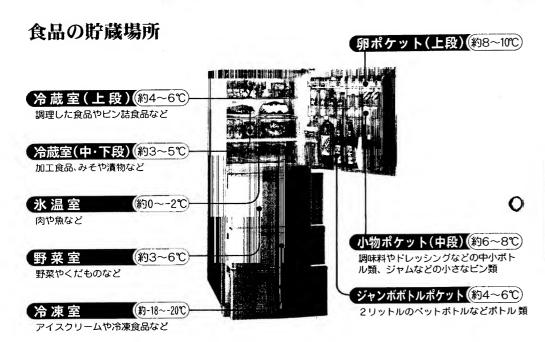


# 使いはじめ

●冷蔵庫は、「食品の鮮度をよくするもの」ではなく、あくまでも「食品が傷むこと にある程度のブレーキをかけるもの」です。 取扱説明書に従って正しく使用し、適切な食品管理を心がけてください。

### はじめに

#### **つ** じゅうぶん冷えてから 庫内を清掃する 専用コンセントに接続 ८ する 食品を入れる プラスチックのにおいは庫内が しめらせた柔らかい布で 冷えるとなくなります。 約4時間 電源100V 待って 夏場など外気温の 高いときは、食品 がじゅうぶんに冷 えるまで24時間く らいかかることが あります。



●温度は、周囲温度30℃、各室温度調節を「中」にして、食品を入れずにドアを閉め、各棚の上やドアポケット・容器など のほぼ中央で測定した値です。

- ●冷蔵室棚の奥に水気の多い食品(豆腐・野菜など)を入れないでください。温度が低いため、凍るこ
- ●冷凍室にビン類を入れないでください。中身が凍って割れることがあります。



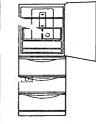
● 通常は『中』の位置でお使いください。 必要に応じて、〈温度調節ダイヤル〉で調節できます。

# 冷蔵室温度調

節	強	"中"より約2℃低くなります。
	中	約3~6℃
	33	"中"より約2℃高くなります。



	強	"中"より約2℃低くなります。
	中	約-18~-20℃
節	55	"中"より約2℃高くなります。



※夏場の特に暑い時期に扉開閉をひんばんに行うと、アイスクリーム が柔らかくなることがあります。その場合は冷凍室ダイヤルを"強" でお使いください。

#### お願い

#### 冷蔵室・野菜室の食品が凍結する場合

- ●冷蔵室温度調節を"弱"にしてください。
- ●温度調節が"強"のときは、"中"に戻して ください。
- 冬など、周囲温度が5℃以下のときは、 各温度調節を"弱"にすると、凍りにくく なります。
- 野菜室の底面に葉物類を寝かせて入れた 場合、まれに凍結することがあります。 食品包装用トレイなどを敷いて入れてく ださい。(野菜室は容器の周りから間接 的に冷却しており、容器底面の温度が低 くなっているためです)

### 上手な食品の入れ方

#### すき間をあける

詰め過ぎると、冷気の流れが悪く なります。



#### 食品は清潔に

食品には、意外に多くの汚れが付 いています。



#### ラップや密閉容器を利用すれば、 乾燥やにおい移りを防げます。

密閉して



#### 冷ましてから

熱いものは、他の食品の温度を上 げ、電気代のムダにもなります。



#### 新たな食品をかさねない。冷気の吹き出し口を 冷えていた食品の温度が上がりまれるさがない

す。



冷気の流れが悪くなります。



#### 庫内の食品温度のはかり方

冷蔵庫は、JISに基づいて厳重な品質管理のも とで生産していますが、庫内の温度は冷蔵庫の据え 付け状態や外気温、使用条件などにより変化します。

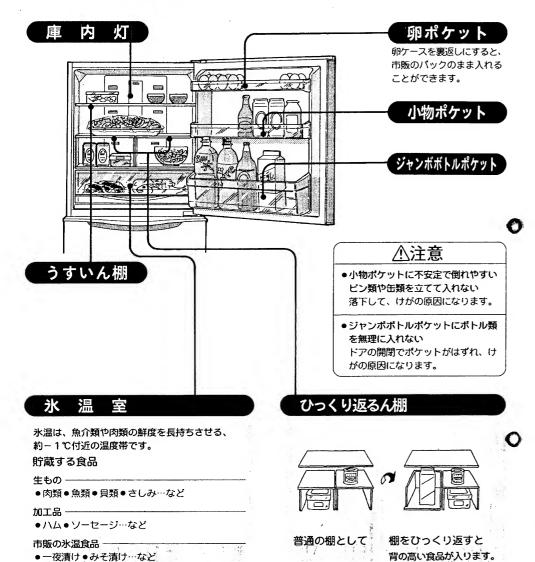
しかし、庫内の食品は、8割前後が水分であるた めに比熱が大きく、その温度は空気のように大きく 変化はしません。

従って、一般の空気温度をはかる温度計では変化 の少ない食品温度の測定ができません。

そこで、空気温度の影響を受けにくく、食品に近 い温度を示す〈冷蔵庫用温度計〉を発売しています。 ご購入の際は、お買い上げの販売店にご相談くださ

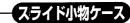
なお、一般のアルコール温度計で庫内の食品相当 温度をはかる場合は、冷蔵室中段の棚の中央に約 100mlの水を入れた容器を置き、感温部を3時間ほ ど浸しておくと、食品に近い温度が得られます。

● 冷蔵庫用温度計の測定値は、扉開閉頻度、外気温、設置場所、庫内の冷気対流、冷凍機の運転・停止などの影 響を受けて変化しますので、冷蔵庫用温度計の取扱説明書をよぐ読んでお使いください。



10

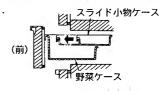
- お願い●ドアを閉めるときは、氷温室のケースを押し込んだ状態で閉めてください。 ケースを引き出した状態でドアを閉めると、ケースや食品を破損することがあります。
  - 冷蔵室の棚の奥に水気の多い食品(豆腐・野菜など)を入れないでください。温度が低いため、凍る ことがあります。
  - ●卵ケースは、卵を入れたまま持ち運ばないでください。卵の大きさによっては、穴から落ちること があります。



くだものや小物野菜の貯蔵に。

- スライド小物ケースをはずして使うと、野菜室の温度が低くな り、また高湿に保てません。
- ●スライド小物ケースに、5kg以上のものを入れないでください。 ケースが変形したり、割れたりすることがあります。

- ●野菜ケースに、12kg以上のものを入れな いでください。ケースが変形したり、割 れたりすることがあります。
- ●野菜ケースに食品を入れる時は、スライ ド小物ケースの下面より上に食品が出な いようにしてください。食品やスライド 小物ケースを破損することがあります。



### ҈警告

野菜室ドアを 引き出した状 態でよりかか ったり、ぶら さがったりし ない 冷蔵庫が倒れ たり、ドアが はずれたりし てけがをする ことがありま す。

汚れたときは、水洗いできます。

#### 貯蔵してはいけない食品

バナナ・メロン・パパイヤ・パイナップル・ アボガドなどは、熟成が進みにくくなり、 変質することもあります。

なお、食べる前に冷蔵庫で冷やす ことは差し支えありません。

野菜スタンド

野菜を立てて収納するときなどに。



### 貯蔵しなくてもよい食品

カボチャ・ごぼう・玉ねぎ・ いも類・にんにく・根しょうが



野菜スタンド

- ●野菜から出た水がケースやトレイの底にたまったときは、ふきんなどでふき取ってください。
- 野菜の量や種類によって、スライド小物ケースの底面などに結露することがあります。 ふきんなどでふき取ってください。
- ●水洗いした野菜は、よく水気を切ってから入れてください。
- ●長ねぎ、にら、わけぎなど、他の食品へのにおい移りが気になるものは、ラップして保存してください。

〈一□メモ〉 ●野菜は、切らずに貯蔵したほうが日もちします。

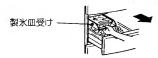
# 冷凍室 🦃

## 製 氷 皿(フタ付き)

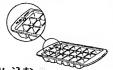
セットするとき水をこぼしにくく、におい移りも防げます。

#### 製氷皿の使いかた

1. "製氷皿受け"を引き出す。



2. 製氷皿に水を水位線まで入れる。



3. "製氷皿受け"を押し込む。



#### お願い

- "製氷皿受け"の移動は静かに行ってください。水が こぼれることがあります。
- 製氷皿を図のような方向に、折り曲げないでください。割れることがあります。



#### 大きな食品や長期間貯蔵する食品を入れます。 ●下段ケースに、10kg以上のものを入れな

下段ケースに、10kg以上のものを入れないでください。ケースが変形したり、割れたりすることがあります。

## △注意

- ○冷凍室内の食品や容器(特に金属製のもの)にぬれた手でふれない 凍傷の原因になります。
- ◆冷凍室にビン類を入れない 中身が凍って割れ、けがの原因になります。

# フリージングに向かない食品

- じゃがいも、さつまいも
- かまぼこ、ちくわ
- ●豆腐、こんにゃく
- ●ゆで卵、生卵(カラつき)
- ●牛乳、マヨネーズ
- ●筍、ごぼう、ふき



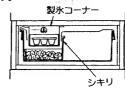
### 上段ケース

▶上段ケースに、7.5kg以上のものを入れないでください。ケースが変形したり、割れたりすることがあります。

### 貯 氷 ケ ー ス

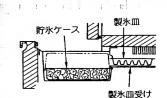
#### お願い

貯氷ケースはシキリ部が中央になるよう設置してください。逆に設置しますとシキリ部が製氷コーナーに当り、ドアが開閉できなくなります。



・貯氷ケースで製氷しないでください。割れることがあります。

◆ 冰が貯氷ケースより上に出ないよう ならしてください。
トアの開閉ができなくなることがあります。



#### ○冷凍室の性能

この冷蔵庫の冷凍室の性能は ★ ★ ★ ★ ★ ▼ (フォースター) です。 冷凍室の性能は、日本工業規格 (JIS C9607) に定められた方法 で試験したときの冷凍負荷温度 (食品温度) によって表示してい ます。

- JISの試験方法は次の通りです。
- 冷蔵室の温度が0℃以下とならない範囲で、最も低い温度になるよう温度調節ダイヤルを調節して、試験を行います。
- 冷蔵庫の据え付け場所の温度は15~30℃の範囲を基準としています。
- 冷凍室有効内容積100L当たり4.5kg以上の食品を24時間以内で -18℃以下に凍結できる性能の冷凍室を、フォースター室としています。

100	- 1		
冷凍負 (食品		-18℃以下	
市販冷湖 貯蔵期間		約3カ月	
-	-		

※\*\*\* フォースター

#### ■ 市販冷凍食品の貯蔵期間

冷凍食品の貯蔵期間は、食品の種類・店頭で の貯蔵状態・冷蔵庫の使用条件などによって 異なりますので、一応の目安としてご覧くだ さい。

#### ■自動霜取りについて (霜取り操作は不要です)

● 冷却器に付いた霜は自動的に溶けます。溶けた水は蒸発皿にたまり、自動的に 蒸発します。

記

● JIS (日本工業規格) では霜取り中および霜取り終了後の冷凍負荷温度(食品温度)の上昇が、5℃以下と規定されています。

# 部品のはずしかた

- ■取り付けかたは、はずしかたの逆の順序で行います。
- ■ドアを90度開くだけで、部品の取りはずし、取り付けができます。

#### うすいん棚

奥を持ち上げ、手前に引きます。

取り付けるとき は、奥面に当た るまで押し込ん でください。





## 卵・小物ポケット

ポケットの取り付けは固くしてありま すので、左右の底面を軽く突き上げな がらゆっくり押し上げてください。



#### 氷温ケース

■フタを両手で持ち、右側を手前 に引き、左側を奥に押し込みは ずす。



■ケースを図のように引き出す。

#### ひっくり返るん棚

奥を持ち上げ、 手前に引きます。



## 下段ケース

ドアを引き出します。

少し持ち上げ、さらに引き出し、 ドアを床に着けます。



3 図のように持ち上げます。





矢印の方向にはずします。



## ジャンボボトルポケット

ポケットの取り付けは固くしてありま すので、左右の底面を軽く突き上げな がらゆっくり押し上げてください。



### スライド小物ケース

図のように引き出します。



## ∧注意

●野菜室ドアを勢いよく引き出したり 食品を入れた まま引き出さない

ドアがはずれたりしてけがをすることがあります。

#### 野菜ケース

スライド小物ケースをはずしたあ と、少し持ち上げ、さらにゆっく りと引き出し、ドアを傾けます。

図のように持ち上げます。

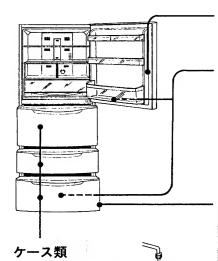


# お手入れのしかた®



■月に1回はお手入れを。

## お手入れのポイント



#### ドアパッキング

汚れやすいところです。 下側もよくふきます。



#### 汁受け

汚れや汁がたまったら、 ふき取ります。



#### 蒸発皿

はずして、水洗いします。



#### ⚠警告

- ●はずしたあとの 冷蔵庫下部に手を入れない 内部に放熱器が収納されており、やけどやけがの原因に
- ●お手入れのあとは 蒸発皿を正しく取り付ける 正しく取り付けられていないと、除霜水が漏れ、床や壁 などを傷める原因になります。

# の方法

はずして、水洗いします。

お手入れ 1 電源プラグを必ず抜きます。

布にぬるま湯か薄めた中性洗剤を含ませてふき ます。中性洗剤でふいた後は、水ぶきします。

3 お手入れ後、電源コードにきれつやすり傷がな いことを確認します。

蒸発皿が正しく取り付けられていることを確認 します。

電源プラグをコンセントにしっかり差し込みま 

- お願い •電源プラグを抜き、次に差し込むときは、7分以上間をおい てください。すぐに差し込みますと機械に無理がかかります。
  - ●食用油やかんきつ類の皮に含まれている汁が付いた場合は、 ふき取ってください。プラスチックが割れることがあります。
  - ●食品などの汁がドア表面に付いた場合は、すぐふき取ってく ださい。そのまま放置しますと、変色することがあります。
- ●化学ぞうきんをご使用の際は、化学ぞうきんの注意書に従ってください。
- ◆次のものは使用しないでください。塗装面や部品を傷めます。 シンナー・ベンジン・アルコール・石油・粉せっけん・みだき粉・アル カリ性洗剤・弱アルカリ性洗剤・ワックス・熱湯・酸・たわしなど。 特に、アルカリ性洗剤・弱アルカリ性洗剤は、プラスチックの表面を 黄変させたり、プラスチックが割れることもあります。

- お手入れの際は電源プラグをコ ンセントから抜く また ぬれた 手で抜き差ししない 感電することがあります。
- 電源プラグの刃及び刃の取り付 け面にほこりが付着している場 合は よくふき取る ほこりで電気がショートしやす くなり、火災の原因になります。
- 雷源コードや雷源プラグが傷ん でいたりコンセントの差し込み がゆるいときは使用しない 感電・ショート・発火の原因に なります。
- 水をかけない 電気部品の絶縁が悪くなり、感 電・火災の原因になります。

### ⚠注意

- 冷蔵庫の底面に手を入れない 冷蔵庫の底面には鉄板があり、 けがの原因になります。
- もしご不審な点がありましたら、すぐに お買い上げの販売店にご連絡ください。

# 故障かな?と思ったら



#### 次のことをお調べください

#### 全く冷えないとき

- 電源プラグが抜けていませんか?
- ●ヒューズやブレーカーが切れていませんか?
- 停電ではありませんか?

#### よく冷えないとき

- ●温度調節を"弱"にしていませんか?
- ●直射日光が当たったり、近くにガスレンジなどが ありませんか?
- 熱いものを入れたり、ドアをひんぱんに開けてい ませんか?
- ●食品を詰めすぎていませんか?
- ●周囲の風通しはよいですか?
- ( )●ドアが食品に当たって半開きになっていませんか?
- 据え付け後、じゅうぶんに時間がたっていますか? (夏場など冷えるまでに24時間かかることがあり ます)
- ●夏場の特に暑い時期ではありませんか? (特に外 気温が高いときには、冷却力が低下し、アイスク リームが柔らかくなったり、ドアポケットの温度 が高くなったりすることがあります)

#### 冷蔵室で食品が凍結するとき

- ●温度調節を"強"にしていませんか?
- 周囲の温度が5℃以下になっていませんか?
- 水分の多い食品を、冷蔵室棚の奥に入れてません

#### 音がうるさいとき

- ( )▶床がしっかりしていますか?
  - 据え付けが悪く、がたついていませんか?
  - ・背面が壁などに当たっていませんか?
  - ●蒸発皿が、はずれていませんか?
  - ◆冷蔵庫の周囲に、おぼんなどが落ちて音を出して いませんか?

#### **庫内のにおいが気になるとき**

●においの強い食品を、ラップをしないで入れてい ませんか?

#### 床面や庫内に水がたまるとき

- 蒸発皿が正しく取り付けられていますか?
- ▶ドアが食品に当たって半開きになっていませんか?

#### これは故障ではありません

#### 水の流れるような音や沸騰するような音 (ボコボコ)がする

●冷凍サイクル中の冷媒が流れる音や霜取りヒーター から発生する音で、停止中も出ることがあります。

#### ドアを開けた時、庫内 から音(ピシッ)がする



•庫内に暖かい空気が入り、温度 変化により、部品がきしむ音です。

#### 外側に露が付く 庫内に霜、氷、露が付く

●周囲の湿度が高いとき、外側やドアパッキング、 ドアに露が付くことがあります。また、ドアの 開閉回数が多いとき、水分の多い食品を入れた ときに、庫内(特に野菜ケー、い ス内) に露など付くことがあ ります。乾いた布でふき取っ てください。

#### ドアを閉めた直後、すぐにドアを開 けようとすると、ドアが重く感じる

●庫内に入った空気が急に冷や されて、庫内の圧力が一時的 に庫外より低くなるためです。



#### ドアを開けたとき、風を切るような音がする

●冷却運転時に庫内冷却用ファンが回転しているた めです。

#### ドアを閉めたとき、他のドアが一瞬開く

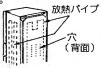
▶ドアを閉める際の、中の 風圧を逃がすためです。



#### 冷蔵庫の前面や側面や背面が熱く感じる

の露付防止パイプや放熱パイプを内蔵しているため で、食品の貯蔵には影響ありません。特に夏場は、 熱く感じることがあります。

※背面の穴は、冷蔵庫製作 時に必要なものです。性 能には影響ありません。



■以上のことをお調べになり、それでも具合の悪いときは、すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。 アフターサービスについては、18ページをご覧ください。

# こんなときには…



#### 停電したときは

- ◆ドアの開閉を、できるだけ少な くしてください。
- ●新しい食品の貯蔵は、庫内の温度を高くするので、避けてください。



#### 庫内灯を交換するときは

- ●庫内灯カバーは、庫内の棚を取りはずしてから図のようにはずしてください。
- 庫内灯は形名をご指定のうえ、 販売店にご相談ください。



### ⚠警告

庫内灯を交換するとき交換する前に 電源プラグをコンセントから抜く 感電することがあります。

#### 長期間使わないときは

◆カビが生えたり、においがこもったりしないよう、庫内を掃除し、 2~3日間ドアを開けて乾燥させてください。



#### 塗装面に傷がついたときは

放っておくと、さびが発生しますの で、早めに処置してください。



#### (簡単な処置方法)

- 小さな傷は、シールをはる。
- 大きな傷は、防水性のある壁紙を はる。

(さびは、紙やすりで落としてから)

# 保証とアフターサービス



(必ずお読みください)

#### 保証について

■この商品は保証書付きです。

保証書は、販売店で所定事項を記入してお渡しいたしますので、記載内容をご確認 いただき、大切に保存してください。

なお、食品の補償等、製品修理以外の責はご容赦ください。

■保証期間は、お買い上げの日から1年間です。

ただし、冷凍サイクル・冷却器用ファンおよびファンモーターは、5年間です。なお、保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

■保証期間経過後の修理については、販売店にご相談ください。

修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご希望により有料修理いたします。 当社は、販売店からの注文により、補修用性能部品を供給します。

## 補修用性能部品の保有期間について

■冷蔵庫の補修用性能部品(特定フロンを含む)の最低保有期間は、製造打切後9年です。

この期間は、通商産業省の指導によるものです。

性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

## アフターサービスでお困りの場合は

お買い上げの販売店か別紙(黄色用紙「ご相談窓口一覧表」)のご相談窓口にお問い合わせください。

#### 転居されるときは

ご転居により、お買い上げの販売店のアフターサービスを受けられなくなる場合は、 前もって販売店にご相談ください。

ご転居先での、日立の家電品取扱店を紹介させていただきます。

# 仕様/消費電力量について



#### 仕 様

形	名	R-32MVP3·R-32MVP3L	部品
種	類	冷凍冷蔵庫	- 冷蔵室棚 ······ 4
有効内容	債	320L	「うち:うすいん棚」
	冷蔵室	164L	1 1
	野菜室	68L 〈43L〉	┃ ┃ ひっくり返るん棚2 ┃
ŀ	冷凍室	88L 〈46L〉	し   固定棚1
外形寸	法 幅590mr	n×奥行698mm(ハンドル含まず)×高さ1600mm	】 卵ケース 2
コード長	ð .	2m	] 氷温ケース 1
定格電	Ξ	100V	】 スライド小物ケース 1
定格周波	数	50/60Hz 共用	] 野菜トレイ1
電動機の定	各 50Hz	122W	野菜スタンド 1
消費電	カ 60Hz	128W	】製氷皿(フタ付き) 1
電熱装置の	定 50Hz	160(霜取り時)	貯氷ケース
各消費電	カ 60Hz	160(霜取り時)	蒸発皿
消費電力	量 冷蔵室ト	ア内側の品質表示ラベルに表示してあります。	
質	P	75kg	

- ●「有効内容積」は、日本工業規格(JIS C9607)に基づき、庫内部品のうち冷やす機能に影響がなく、工具無しにはずせる棚やケース等を、はずした状態で算出したものです。「有効内容積」には、「食品収納スペース」と「冷気循環スペース」を含みます。
  ●〈 〉内は、「食品収納スペースの目安」です。引き出し式貯蔵室(野菜室、冷凍室)の場合、「有効内容積」と併せ「食品収納スペ
- スの目安Jを表示しています。 ● 霜取りは1日1~2回程度、1回の霜取り時間は20~30分程度です。
- ●消費電力量は日本工業規格(JIS C9607)に定められた方法で測定した値で、年平均約1ヵ月当たりの消費電力量を示します

#### 冷蔵庫の消費電力量について

■冷蔵庫の消費電力量(年平均1カ月当たりの消費電力量)は、'93のJIS C9607の改正によりISO(国際標準化機構) 規格に準じた試験方法(JIS B法)により測定し表示しています。

#### ■消費電力量の試験条件

1	周囲温度と 湿度	温度調節装置による 庫内の設定温度	扉開閉	消費電力量 算出方法 (kWh/月)
B 法	25℃ 45~85%	冷蔵室 5℃以下 冷凍室 - 18℃以下	扉開閉なし	$\frac{W_{25} \times 365 \square}{12} = W_{MY}(kWh/月)$
備考		電力量は、冷蔵庫の据付場所、周 数、食品の貯蔵量などにより変化	W <sub>8</sub> : 周囲温度25℃における1日当たりの消費電力量 W <sub>MY</sub> : 年平均1カ月当たりの消費電力量(kWh/月)	